

 BRICK
GRES GENERATION

COLORS



CONTENTS



IL BRICK IN ARCHITETTURA	05
THE COLORS	11
WHITE	13
LIGHT GREY	18
BEIGE	23
SALMON	27
RED	31
IVORY	35
GREEN	39
ACQUAMARINE	42
SKY	47
BLUE	50

APPENDIX

TECHNICAL SHEET	57
-----------------------	----

Colors



BRICK
GRES GENERATION

WHITE

LIGHT GREY

BEIGE

SALMON

RED

IVORY

GREEN

ACQUAMARINE

SKY

BLUE



GRES PORCELLANATO SMALTATO
GLAZED PORCELAIN STONEWARE



4,8x45 2"x18"

Il Brick in architettura: tradizione e modernità

Fin dall'antichità l'architettura ci ha tramandato edifici solidi, funzionali e di rara bellezza. Il mattone, negli anni è sempre stato il principale materiale da costruzione, costituendo la base per la creazione di molteplici strutture: dalle maestose mura alle suggestive volte. Nel corso della storia dell'architettura, infatti, abbiamo imparato ad utilizzare il mattone come uno strumento rivoluzionario per trasformare gli spazi interni in ambienti d'ispirazione e scenari di incredibile bellezza, arricchiti da dettagli semplici ma potenti.

L'innovazione e lo sviluppo tecnologico, consentono oggi, di riprodurre il brick con il gres porcellanato, mantenendo il fascino senza tempo e il gusto materico del mattone ma offrendo un prodotto che non si altera nel tempo e conserva intatte le sue caratteristiche estetiche, la sua resistenza e facilità di pulizia.

Since antiquity, architecture has handed down to us solid, functional buildings of rare beauty. Over the years, brick has always been the main building material, forming the basis for the creation of many structures: from majestic city walls to impressive vaults. Throughout the history of architecture, in fact, we have learned to use brick as a revolutionary tool for transforming interior spaces into inspiring environments and scenarios of incredible beauty, enriched by simple but powerful details. Innovation and technological development now make it possible to reproduce brick with porcelain stoneware, retaining its timeless charm and material taste but offering a product that does not alter over time, retaining its aesthetic qualities and strength, and remaining easy to clean.

Depuis l'Antiquité, l'architecture nous a fait don de constructions solides, fonctionnelles et de rare beauté. Au fil des ans, la brique a toujours été le principal matériau de construction, la base pour la création d'une multitude de structures : enceintes majestueuses ou voûtes spectaculaires. En effet, l'histoire de l'architecture nous a montré à utiliser la brique comme instrument révolutionnaire pour transformer les espaces intérieurs en cadres d'inspiration et en scénarios d'une beauté surprenante, avec des détails simples mais puissants. Aujourd'hui, l'innovation et le progrès technologique nous permettent de reproduire la Brick avec le grès cérame, tout en préservant le charme intemporel et l'effet matière de la brique, mais sous la forme d'un produit qui ne s'altère pas avec le temps et qui conserve ses caractéristiques esthétiques, sa résistance et sa facilité d'entretien.

Seit der Antike hat uns die Architektur solide, funktionale Gebäude von seltener Schönheit überliefert. Im Laufe der Jahre war der Ziegelstein immer das wichtigste Baumaterial und bildete die Grundlage für die Errichtung zahlreicher Bauwerke: von majestätischen Mauern bis hin zu beeindruckenden Gewölben. Im Laufe der Geschichte der Architektur haben wir gelernt, den Ziegelstein als revolutionäres Werkzeug zu nutzen, um Innenräume in inspirierende Umgebungen und Szenarien von unglaublicher Schönheit zu verwandeln, die durch einfache, aber wirkungsvolle Details bereichert werden. Innovation und technologische Entwicklung machen es heute möglich, den Backstein mit Feinsteinzeug zu reproduzieren, wobei der zeitlose Charme und die Materialoptik des Ziegelsteins erhalten bleiben, aber ein Produkt angeboten wird, das sich im Laufe der Zeit nicht verändert und seine ästhetischen Eigenschaften, seine Festigkeit und die problemlose Reinigung beibehält.





Versatile e resistente, rispondendo alle esigenze del mercato, il gres porcellanato in formato **BRICK** rappresenta il materiale di riferimento per molti professionisti. Ceramica Rondine, attenta a fornire sempre soluzioni innovative ai propri clienti, attraverso la ricerca della perfezione tecnica e della bellezza estetica, propone una nuova generazione di rivestimenti in gres porcellanato, **BRICK GENERATION**, che sintetizza perfettamente tecnologia avanzata e storia.

Ispirandosi infatti alla tradizione architettonica nasce il formato 4,8x45 cm: un listello versatile capace di donare ritmo e originalità a soluzioni suggestive.

L'architettura infatti non si limita alla funzionalità, ma costituisce anche una fonte di ispirazione estetica. Come affermava il celebre architetto Louis Sullivan, "La forma segue sempre la funzione", ma non bisogna dimenticare che la bellezza dei dettagli è ciò che rende questi spazi unici e in grado di suscitare emozioni intense. Si può affermare quindi che l'architettura non è solo un insieme di regole tecniche e di costruzione, ma anche un'esperienza estetica e sensoriale.

Versatile and resistant, **BRICK** porcelain stoneware is now the go-to material for many professionals, as it responds to the needs of the market. Ceramica Rondine, attentive to always providing its customers with innovative solutions, through the pursuit of technical perfection and aesthetic beauty, proposes a new generation of porcelain stoneware tiles, **BRICK GENERATION**, which are the perfect combination of advanced technology and history.

Introducing the 4.8x45 cm size, inspired by architectural tradition: a versatile tile capable of adding rhythm and originality to striking solutions. Indeed, architecture is not just about functionality, it is also a source of aesthetic inspiration. As the famous architect Louis Sullivan said, 'Form follows function', but we must not forget that the beauty of the details is what makes these spaces unique and capable of arousing strong emotions. It can therefore be said that architecture is not only a set of technical and construction rules, but also an aesthetic and sensory experience.

Polyvalent et résistant, conforme aux besoins du marché, le grès cérame en format **BRICK** constitue le matériau de référence pour bon nombre de professionnels. L'entreprise Ceramica Rondine, soucieuse de toujours proposer des solutions novatrices à ses clients, par la recherche de la perfection technique et de la beauté esthétique, offre une nouvelle génération de revêtements en grès cérame, **BRICK GENERATION**, qui concilie parfaitement technologie d'avant-garde et histoire. La tradition architecturale inspire le format 4,8x45 cm : un listel éclectique en mesure d'apporter rythme et originalité à des solutions suggestives. L'architecture ne se limite pas, en effet, à la fonctionnalité, mais constitue aussi une source d'inspiration esthétique. Comme l'affirmait l'illustre architecte Louis Sullivan, « La forme suit la fonction », mais il ne faut pas oublier que la beauté des détails est ce qui rend ces espaces uniques et capables de susciter des émotions intenses. Nous pouvons donc affirmer que l'architecture n'est pas seulement un ensemble de règles techniques et de construction, mais aussi une expérience esthétique et sensorielle.

Das vielseitige und widerstandsfähige Feinsteinzeug im **BRICK**-Format, das die Anforderungen des Marktes erfüllt, ist das Material der Wahl für viele Fachleute. Ceramica Rondine, immer bestrebt, seinen Kunden innovative Lösungen durch das Streben nach technischer Perfektion und ästhetischer Schönheit zu bieten, bringt damit eine neue Generation von Wandfliesen aus Feinsteinzeug, die **BRICK GENERATION**, ins Spiel, die eine perfekte Synthese aus fortschrittlicher Technologie und Geschichte darstellt.

Inspiriert von der architektonischen Tradition wurde das Format 4,8x45 cm geboren: eine vielseitige Fliese, die ausdrucksvolle Lösungen mit Rhythmus und Originalität kombiniert.

In der Tat beschränkt sich die Architektur nicht auf die Funktionalität, sondern ist auch eine Quelle ästhetischer Inspiration. Wie der berühmte Architekt Louis Sullivan sagte, „folgt die Form immer der Funktion“, aber wir dürfen nicht vergessen, dass die Schönheit im Detail liegt, und dass diese Details Räume einzigartig machen und so intensive Emotionen wecken. Man kann also sagen, dass Architektur nicht nur ein technisches und konstruktives Regelwerk ist, sondern auch eine ästhetische Erfahrung mit allen Sinnen.

Ceramica Rondine presenta il formato 4,8x45 cm in due nuove serie: **NOLITA e COLORS**.

Queste creazioni fanno della loro autenticità materica un tratto distintivo, capace di evocare le tradizioni edilizie che hanno attraversato i secoli, e contemporaneamente, si distinguono per un'attualità senza tempo, coniugando sapientemente la classicità con la modernità.

NOLITA e COLORS sono prodotti di elevata qualità, in grado di mantenere la loro bellezza nel tempo. Sono la scelta ideale per chi cerca un equilibrio perfetto tra eleganza e funzionalità, per un ambiente in cui la bellezza non sia mai sacrificata all'efficienza.

Ceramica Rondine presents the 4.8x45 cm size in two new series: **NOLITA and COLORS**. These creations make their material authenticity a distinguishing feature, evoking building traditions that have spanned the centuries, and stand out, at the same time, for their timeless relevance, skilfully combining classicism and modernity. NOLITA and COLORS are high quality products that retain their beauty over time. They are the ideal choice for those seeking a perfect balance between elegance and functionality, for an environment in which beauty is never sacrificed to achieve efficiency.

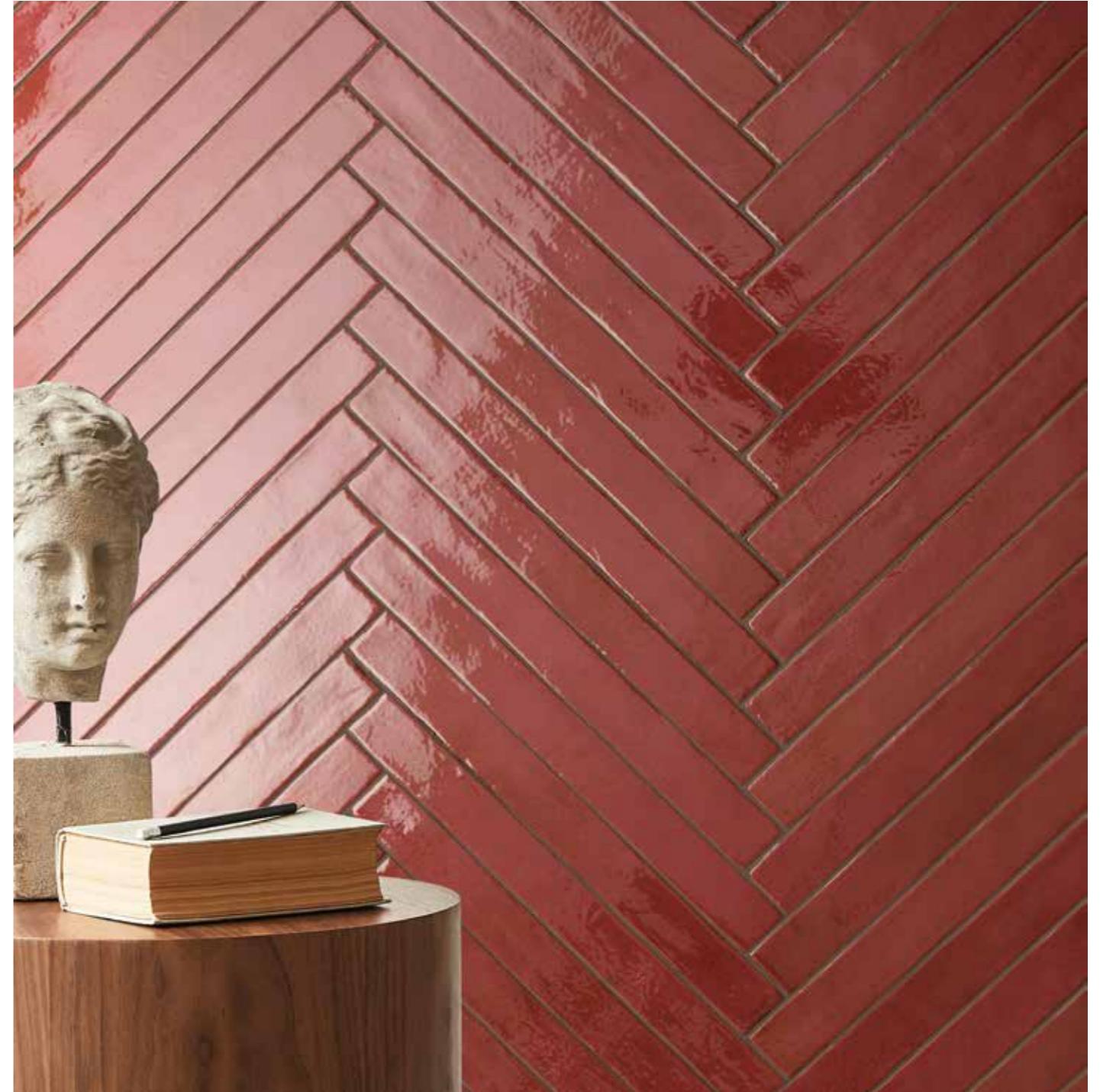
Ceramica Rondine présente le format 4,8x45 cm dans deux nouvelles collections: **NOLITA et COLORS**.

Ces créations se distinguent aussi bien par leur authenticité de matière, en mesure d'évoquer les traditions de construction qui ont traversé les siècles, que par une actualité indémodable, en conciliant avec adresse classicisme et modernité.

NOLITA et COLORS sont des produits de très grande qualité, capables de conserver leur beauté à long terme. Le choix idéal pour tous ceux qui recherchent un équilibre parfait entre élégance et fonctionnalité, pour une atmosphère dans laquelle la beauté n'est jamais sacrifiée au nom de l'efficacité.

Ceramica Rondine präsentiert das Format 4,8x45 cm in zwei neuen Kollektionen: **NOLITA und COLORS**.

Das Kennzeichen dieser Kollektionen ist ihre materielle Authentizität. Sie erinnern an jahrhundertealte Bautraditionen und gleichzeitig zeichnen sie sich durch ihre zeitlose Aktualität aus und verbinden gekonnt Klassik mit Moderne. NOLITA und COLORS sind hochwertige Produkte, die ihre Schönheit über die Zeit hinweg bewahren. Sie sind die ideale Wahl für alle, die ein perfektes Gleichgewicht zwischen Eleganz und Funktionalität suchen, für eine Umgebung, in der die Schönheit niemals der Effizienz geopfert wird.



Distinguersi per forma e colore

La bellezza dei colori parla un linguaggio universale, capace di unire le diverse culture e le etnie del mondo. Ed è proprio partendo da questa straordinaria forza cromatica che Ceramica Rondine ha creato la nuova serie **COLORS**. Integrata alla fantastica collezione **BRICK GENERATION**, **COLORS** è la perfetta sintesi tra tradizione e innovazione. Ogni declinazione della serie racchiude in sé dieci sfumature cromatiche, pensate per adattarsi ad ogni stile e contesto architettonico. Tra queste, il colore **RED** è uno dei protagonisti indiscutibili, caldo e passionale, è capace di trasmettere forti emozioni e sensazioni. Come scriveva lo scrittore Italo Calvino, "Ogni colore ha un'aura, una voce propria, uno spessore proprio", ed i brick di **COLORS** non fanno eccezione: grazie alle finiture smaltate, riproducono l'effetto fatto a mano della maiolica, donando alle superfici un tocco di eleganza e originalità. **COLORS** non è solo una serie di brick in gres porcellanato: è un tributo alla diversità culturale e al valore dei colori, capaci di unire i popoli del mondo. Come le molteplici etnie che arricchiscono il nostro pianeta, anche **COLORS** celebra la bellezza e l'unicità di ogni cultura, permettendo di creare ambienti armoniosi e multietnici. Con il nuovo formato **4,8x45 cm**, **COLORS** offre ancora maggiori possibilità di personalizzazione degli spazi, garantendo soluzioni estetiche originali e di grande impatto visivo. Ceramica Rondine ha saputo cogliere la portata simbolica della forza cromatica e utilizzarla per creare una serie di Brick in grado di arricchire e donare nuova linfa ai nostri spazi. Scopri anche tu la bellezza dei colori con **COLORS** di Ceramica Rondine.



The beauty of colours speaks a universal language, capable of uniting the world's different cultures and ethnic groups. And it is precisely this extraordinary chromatic power that inspired Ceramica Rondine to create the new **COLORS** series. Complementing the fantastic **BRICK GENERATION** collection, **COLORS** is the perfect synthesis of tradition and innovation. Each variant of the series encompasses ten colour shades, designed to suit every style and architectural context. Of these, the colour **RED** is one of the undisputed protagonists, warm and passionate, it is capable of conveying strong emotions and sensations. As the writer Italo Calvino wrote, 'Every colour has an aura, a voice of its own, a thickness of its own', and the **COLORS** bricks are no exception: thanks to their glazed finishes, they reproduce the handmade effect of majolica, giving surfaces a touch of elegance and originality. **COLORS** is not just a series of porcelain stoneware bricks: it is a tribute to cultural diversity and the value of colours, which are able to unite the peoples of the world. Like the many ethnicities that enrich our planet, **COLORS** celebrates the beauty and uniqueness of each culture, allowing harmonious, multi-ethnic environments to be created. With the new 4.8x45 cm size, **COLORS** offers even more possibilities for customising spaces, guaranteeing original aesthetic solutions with great visual impact. Ceramica Rondine has been able to grasp the symbolic significance of chromatic strength and use it to create a series of bricks that can enrich and breathe new life into our spaces. Discover the beauty of colours with **COLORS** by Ceramica Rondine.

La beauté des couleurs parle un langage universel capable de regrouper les cultures et les ethnies du monde. Et c'est en partant précisément de cette extraordinaire force des couleurs que Ceramica Rondine a créé la nouvelle collection **COLORS**. Intégrée à la fantastique collection **BRICK GENERATION**, **COLORS** est l'alliance parfaite entre tradition et innovation. Chaque version de la collection renferme dix nuances conçues pour s'adapter à tous les styles et à tous les contextes architecturaux. Parmi celles-ci, la couleur **RED** est l'une des grandes vedettes, chaleureuse et passionnelle, en mesure de transmettre de fortes émotions et sensations.

Comme l'affirmait l'écrivain Italo Calvino, « Chaque couleur possède une aura, sa propre voix, sa propre épaisseur », et les brick de **COLORS** ne font pas exception : avec leurs finitions émaillées, elles reproduisent l'effet fait main de la majolique, en apportant aux surfaces une touche d'élégance et d'originalité.

COLORS n'est pas qu'une collection de brick en grès cérame : c'est un hommage à la diversité culturelle et à la valeur des couleurs, capables d'unir les peuples du monde.

Tout comme les nombreuses ethnies qui enrichissent notre planète, **COLORS** célèbre aussi la beauté et le caractère unique de chaque culture, de sorte à mettre en œuvre des cadres harmonieux et multiethniques.

Avec le nouveau format 4,8x45 cm, **COLORS** permet de personnaliser les espaces encore plus, en garantissant des solutions esthétiques originales et de grand impact visuel.

Ceramica Rondine a su saisir l'envergure symbolique de la force chromatique et s'en servir pour créer une collection de Brick en mesure d'étoffer et de revigorer nos espaces.

Découvrez vous aussi la beauté des couleurs avec **COLORS** de Ceramica Rondine.

Die Schönheit der Farben spricht eine universelle Sprache, die in der Lage ist, die verschiedenen Kulturen und Ethnien der Welt zu vereinen. Und genau aus dieser außergewöhnlichen Farbkraft hat Ceramica Rondine die neue Serie **COLORS** entwickelt. Als Ergänzung der fantastischen Kollektion **BRICK GENERATION** ist mit **COLORS** die perfekte Synthese aus Tradition und Innovation gelungen. Jede Variante der Serie umfasst zehn Farbnuancen, die zu jedem Stil und jedem architektonischen Umfeld passen. Dabei ist die Farbe **ROT** einer der unbestrittenen Protagonisten: mit der Wärme und Leidenschaft, die sie ausstrahlt, weckt diese Farbe stets starke Emotionen und Gefühle.

Wie der Schriftsteller Italo Calvino schrieb: „Jede Farbe hat eine Aura, eine eigene Stimme, eine eigene Stärke“, und die Bricks der Serie **COLORS** bilden da keine Ausnahme: Dank ihrer glasierten Oberfläche spiegeln sie den handwerklichen Effekt der Majolika wider und verleihen den Oberflächen einen Hauch von Eleganz und Originalität.

COLORS ist nicht nur eine Serie von Feinsteinzeug-Backsteinen, sondern auch eine Hommage an die kulturelle Vielfalt und den Wert der Farben, die die Völker der Welt zu vereinen vermögen.

Wie die vielen Ethnien, die unseren Planeten bereichern, zelebriert **COLORS** die Schönheit und Einzigartigkeit jeder Kultur und ermöglicht so ein harmonisches, multiethnisches Umfeld.

Mit dem neuen Format 4,8x45 cm bietet **COLORS** noch mehr Möglichkeiten zur individuellen Gestaltung von Räumen und garantiert originelle ästhetische Lösungen mit großer visueller Wirkung.

Ceramica Rondine ist es gelungen, die symbolische Bedeutung der Farbkraft zu erfassen und sie zu nutzen, um eine Reihe von Bricks zu schaffen, die unsere Räume bereichern und ihnen neues Leben einhauchen können.

Entdecken auch Sie die Schönheit der Farben mit **COLORS** von Ceramica Rondine.



THE COLORS



WHITE





wall
Colors - White 4,8x45

floor
Dream - Honey 30x120
Dream - Honey 20x120

dream
honey



nolita
mud

wall

Colors - White 4,8x45

floor

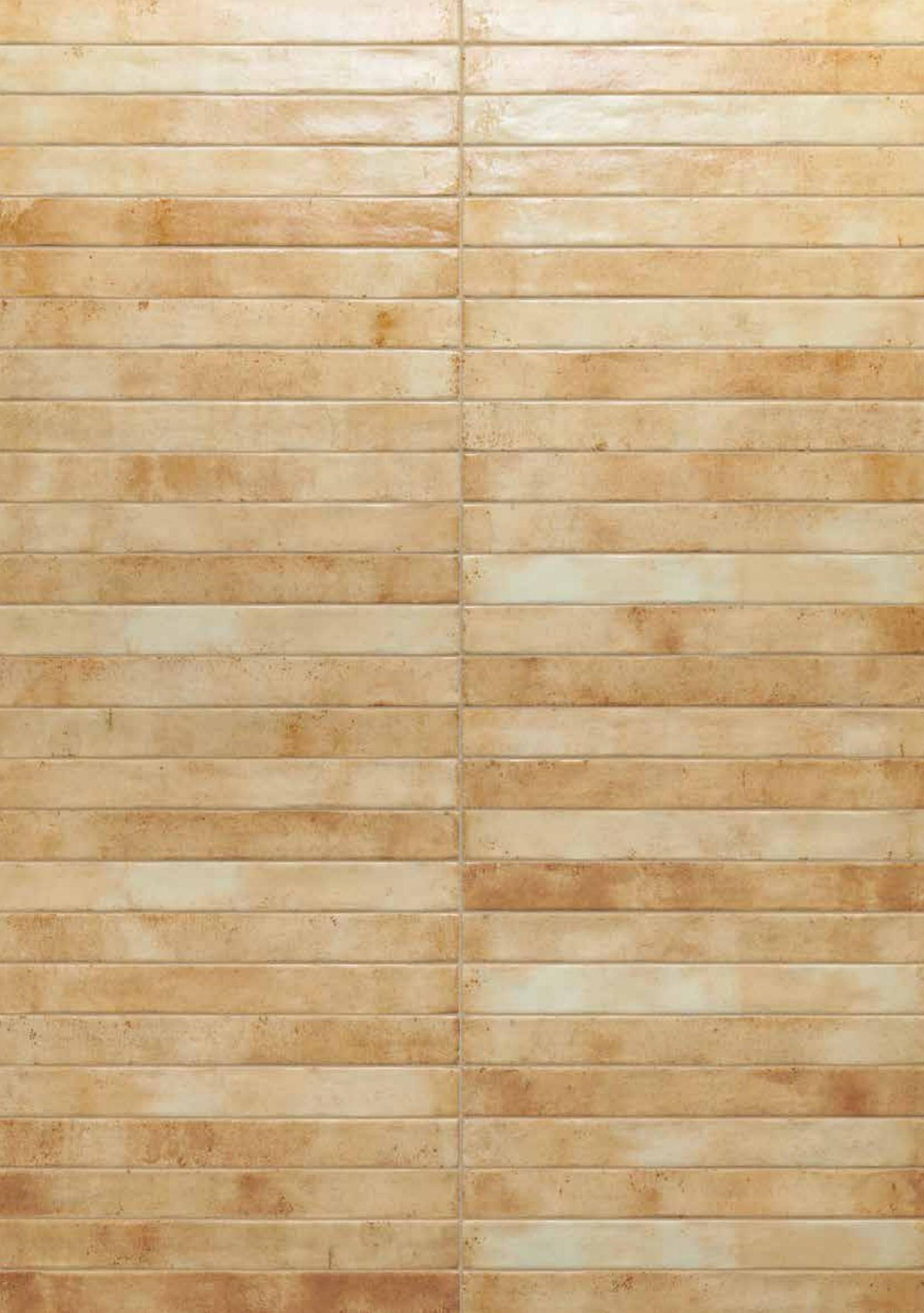
Nolita - Mud 4,8x45

LIGHT GREY





wall
Colors - Light Grey 4,8x45



BEIGE



CREAM

CE 1989

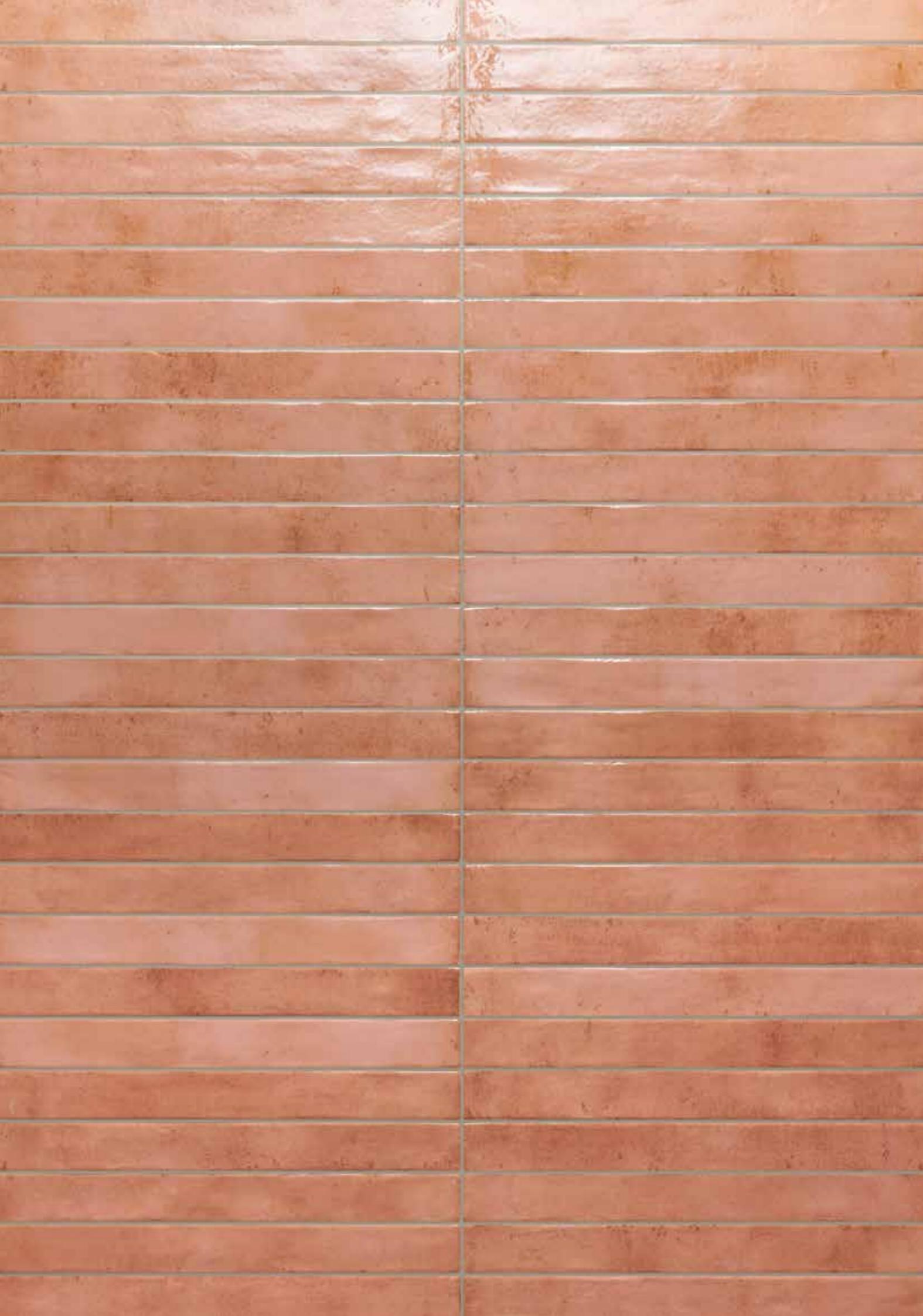


angers
taupe

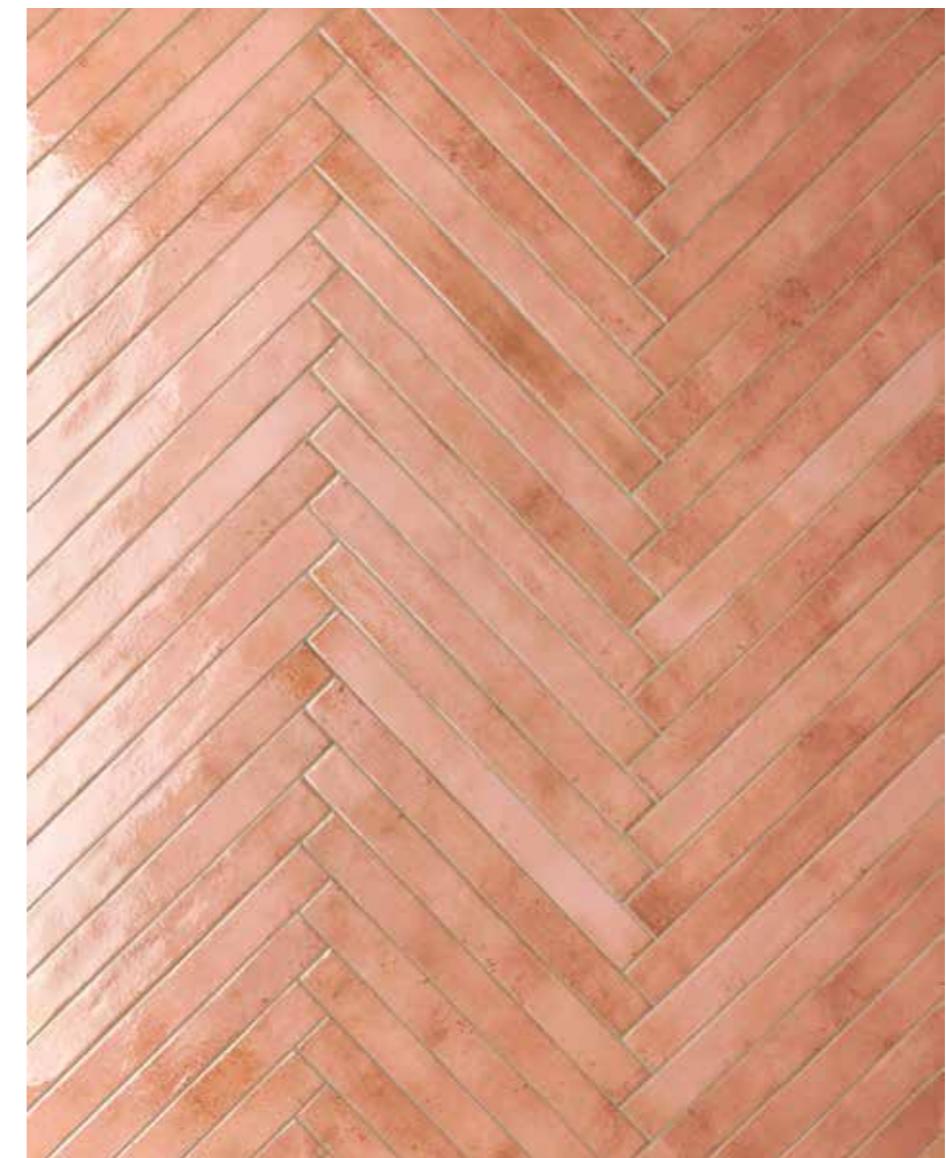


wall
Colors - White 4,8x45
Colors - Beige 4,8x45

floor
Angers - Taupe 60x120



SALMON





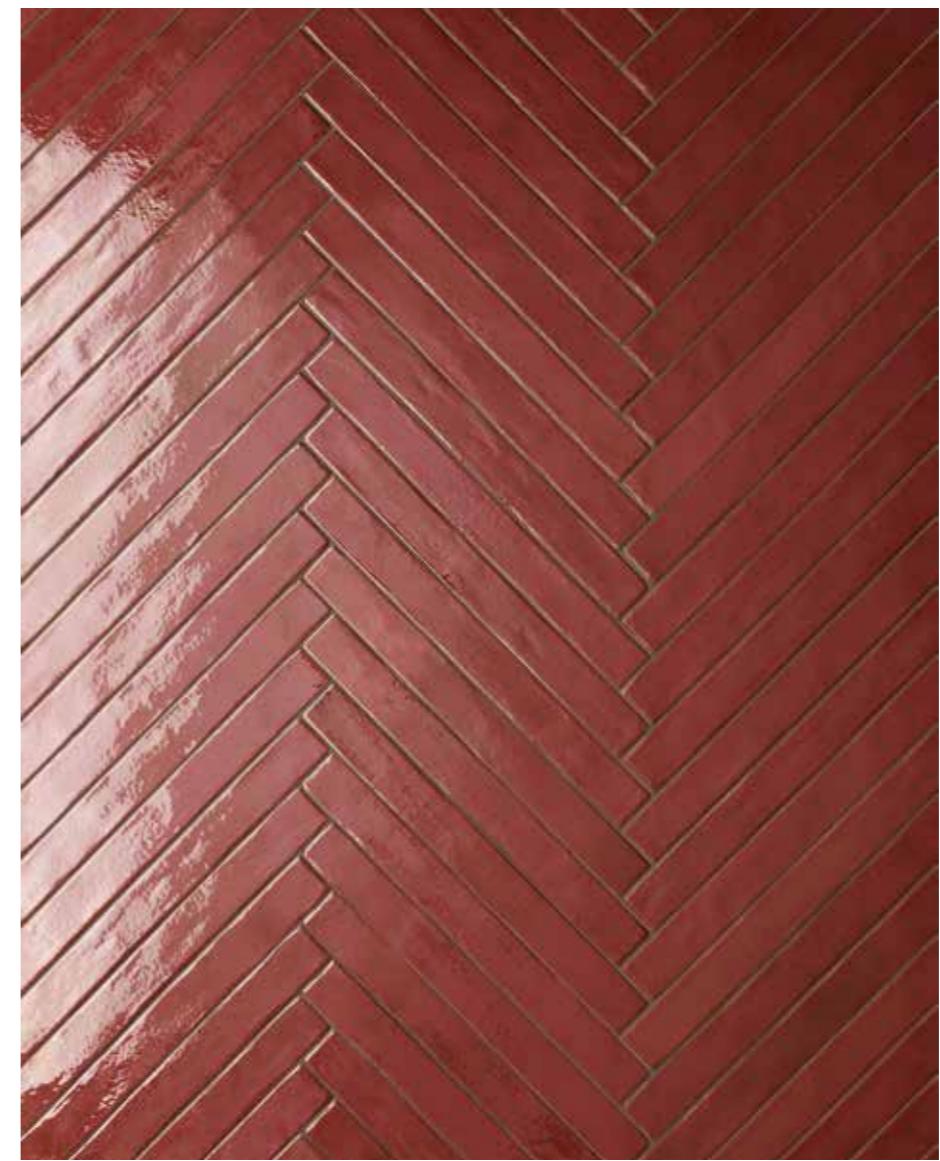
windsor
ivory

wall
Colors -Salmon 4,8x45

floor
Windsor - Ivory 60x120



RED



dream
honey



wall
Colors - Red 4,8x45

floor
Dream - Honey 24x150





IVORY





cortina
cognac

canova
emperador

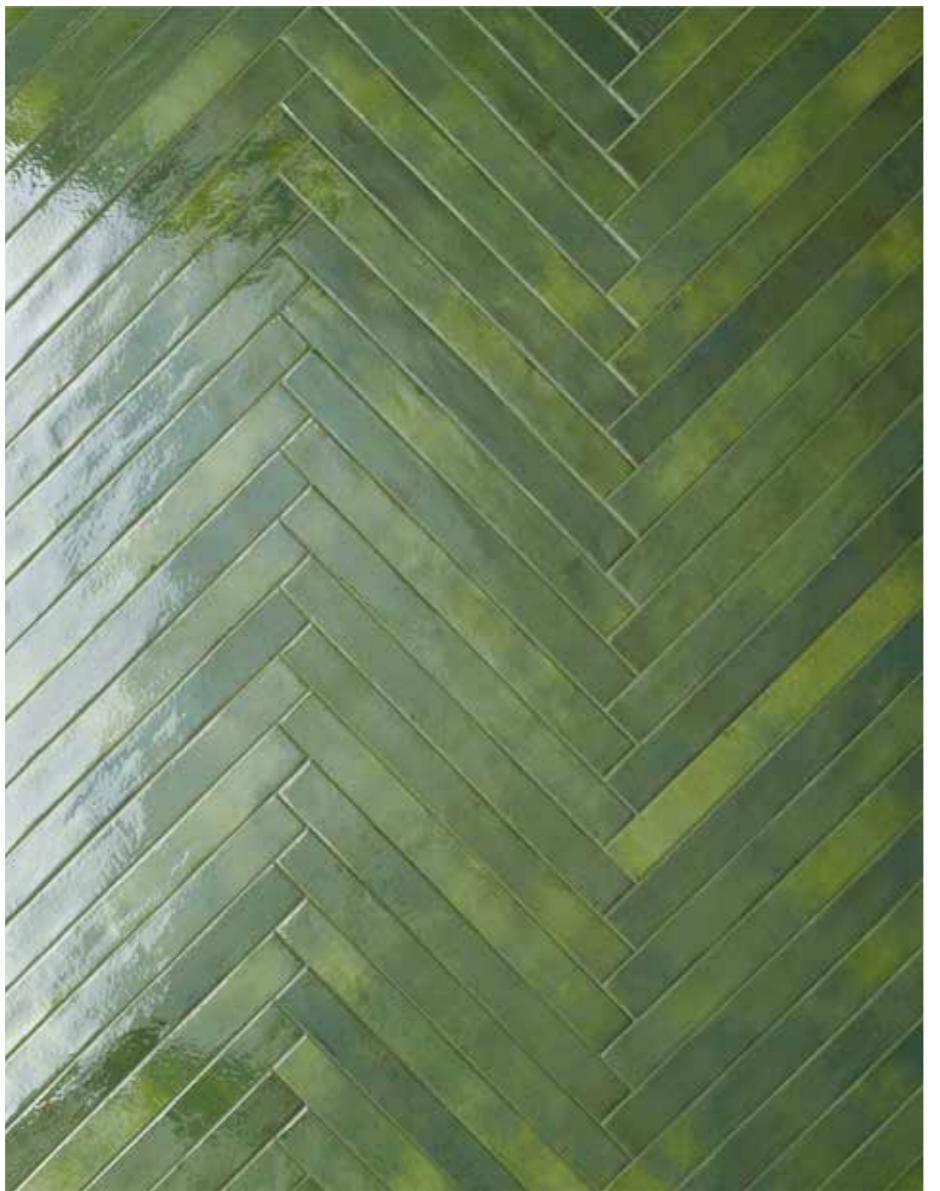
wall
Colors - Ivory 4,8x45
Canova - Emperador 120x280

floor
Cortina - Cognac 24x150



GREEN





dream
ecrù

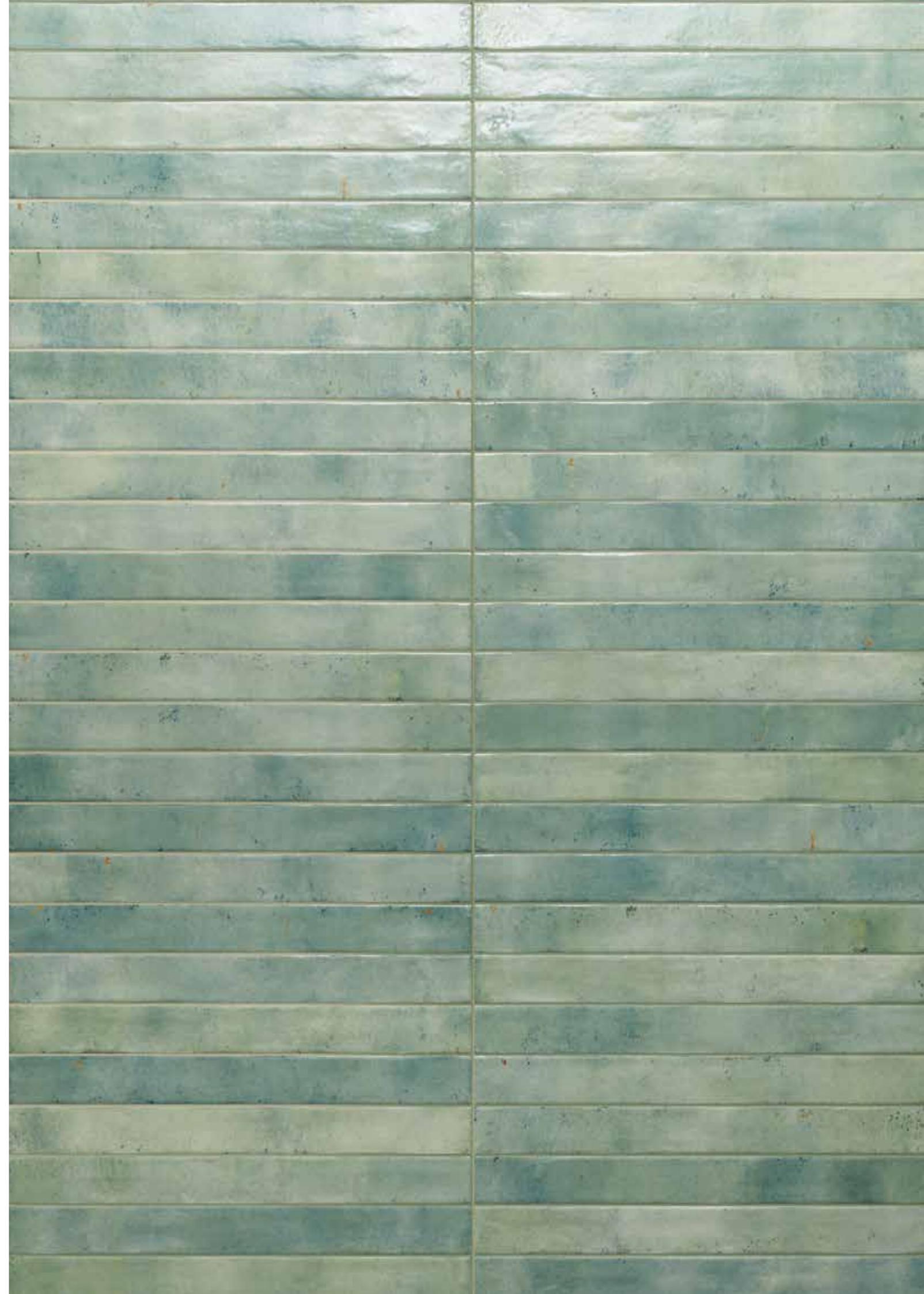


wall
Colors - Green 4,8x150

floor
Dream - Ecrù 24x150



ACQUAMARINE





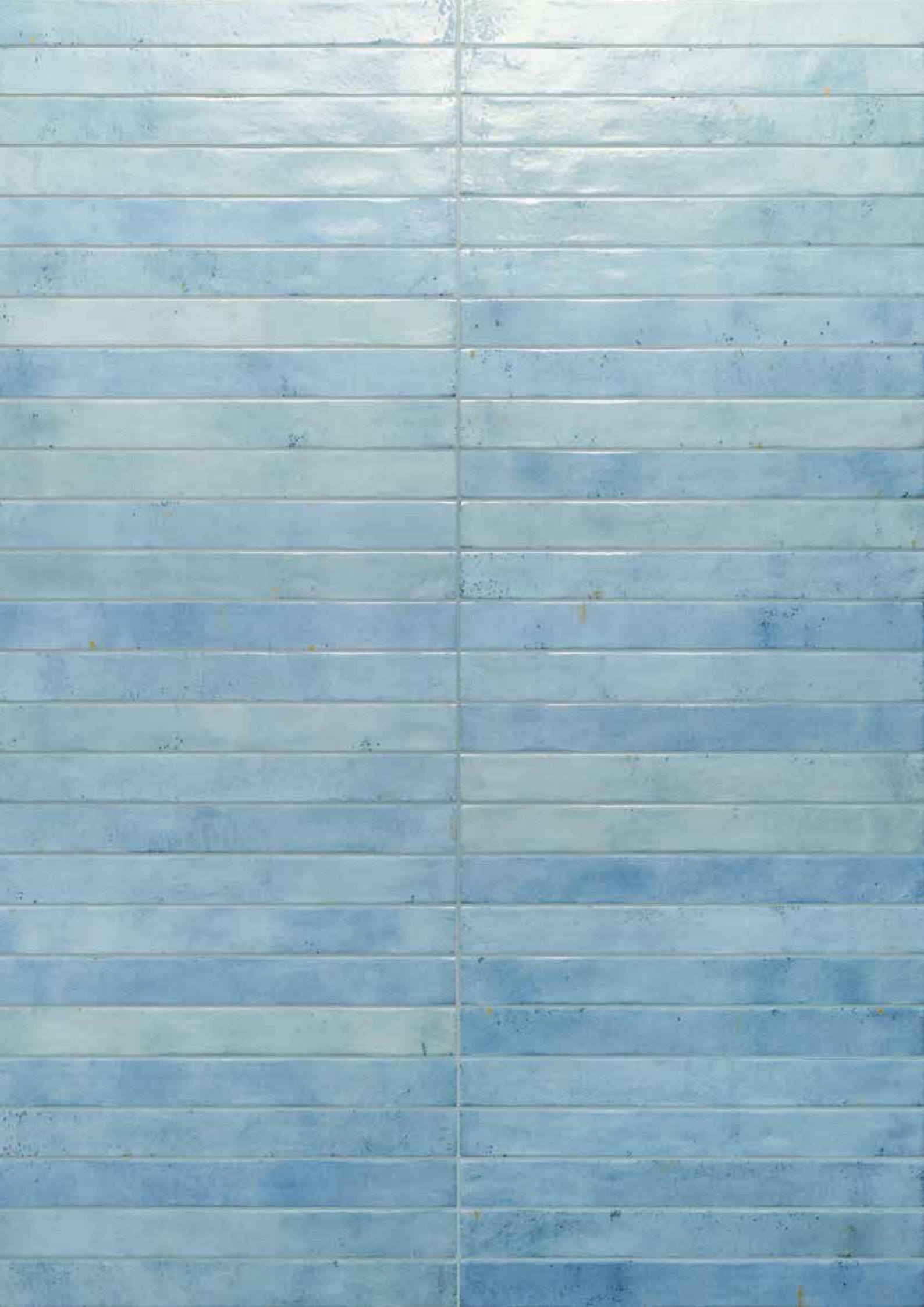
canova
invisible white



cortina
nut

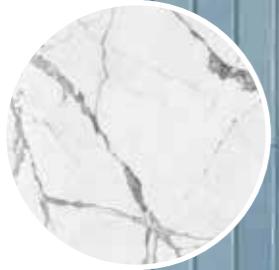
wall
Colors - Acquamarine 4,8x45
Canova - Invisible white - 120x280

floor
Cortina - Nut 24x150



SKY





canova
invisible white



volcano
ice

wall
Colors - Sky 4,8x45
Canova - Invisible white - 120x280

floor
Volcano - Ice 80x80



BLUE





wall
Colors - Blue 4,8x45

floor
Dream - Ecrù 24x150



white



J92082
4,8x45 (2"x18")

light grey



J92078
4,8x45 (2"x18")

beige



J92074
4,8x45 (2"x18")

salmon



J92080
4,8x45 (2"x18")

red



J92079
4,8x45 (2"x18")

ivory



J92077
4,8x45 (2"x18")

green



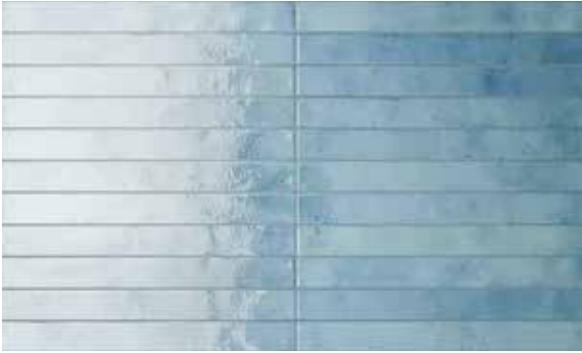
J92076
4,8x45 (2"x18")

acquamarine



J92073
4,8x45 (2"x18")

sky



J92081
4,8x45 (2"x18")

blue



J92075
4,8x45 (2"x18")

70 4,8x45

GRAFICHE DIVERSE
DIFFERENT PATTERNS
DIFFÉRENTS MOTIFS
VERSCHIEDENE MUSTER

COLORS



4,8x45 (2"x18")	Angolo Incollato 10x35x4,8 (4 ¾"x10"x2")	Quarter Round 1,4x48 (1/8"x10")
WHITE 	J92082	J92162
LIGHT GREY 	J92078	J92158
BEIGE 	J92074	J92154
SALMON 	J92080	J92160
RED 	J92079	J92159
IVORY 	J92077	J92157
GREEN 	J92076	J92156
ACQUAMARINE 	J92073	J92153
SKY 	J92081	J92161
BLUE 	J92075	J92155
SPESSORE THICKNESS	9,5 mm	9,5 mm
KG/M ²	20,41	-
PZ/BOX	32	12
M ³ /BOX	0,69	-
BOX/PALLET	66	-
M ³ /PALLET	45,54	-
KG/PALLET	929	-
PRICE CODE	M421	P132
PRICE CODE RED	M465	P100

Contributo spese imballo € 20,00/pal (netto). - Packing charges € 20,00/pal (net)

< 0,2%	A + HA + LA	OK	> 45 N/mm ²	5	5	Classe III	Classe IV	Classe V	Dcf: < 0,42 Pendulum: Dry > 36 - Wet 25 < x < 35	

CONSEILS DE POSE ET D'ENTRETIEN POUR LE PRODUIT CÉRAMIQUE DE CERAMICA RONDINE

Avant-propos

La norme UNI EN 14411 - « Carreaux céramiques - définitions, classification, caractéristiques et marquage » - se propose de définir et fournir les termes, prescriptions et critères de marquage pour les carreaux de céramique de premier choix. Italer S.p.A. effectue constamment tous les tests prévus par la norme susmentionnée sur ses carreaux en faisant appel à des laboratoires agréés. De plus, les procédures internes de contrôle de la qualité du produit sont également appliquées en permanence.

Pose

Sur le chantier, avant la pose, le poseur doit vérifier la teinte, la dimension et le choix du matériau. Pendant la pose, il doit prélever les dalles de plusieurs boîtes afin d'obtenir un mélange chromatique idéal. Il doit également vérifier l'intégrité du produit, également en ce qui concerne d'éventuels défauts déjà évidents avant la pose et pour lesquels la garantie est exclue si le signalement est formulé après la pose. Le poseur doit utiliser une colle appropriée aux différentes destinations d'usage et suivre les indications du producteur présentes sur les emballages. Il doit attentivement vérifier que le support est stable, sec et en bon état, non gelé et non excessivement chaud. Il doit étaler la colle dans les règles de l'art afin de ne pas créer d'air entre le carreau et le support. En particulier pour les produits avec des surfaces polies, satinées ou demi-polies, le poseur doit faire attention à ne pas marquer la surface visible du carreau avec des crayons (graphite) ou des feutres indélébiles. Pour les découps et usinages demandés par le responsable des travaux, il doit utiliser des disques diamantés adaptés et des équipements spécifiques, en particulier pour le grès cérame. La taille du joint entre les carreaux peut varier en fonction du format utilisé, du schéma de pose, orthogonal ou diagonal, et de la destination d'usage. Un joint minimum de 3 mm est conseillé pour les produits non rectifiés et 2 mm pour les produits rectifiés. La pose continue des formats rectangles impose de décaler le carreau de 6 cm et, en tout état de cause, jamais plus de 10 cm (fig. 1). Dans les espaces de grandes dimensions, il est nécessaire de créer régulièrement des joints de dilatation alors que, pour les petites pièces, il suffit de laisser un petit espace entre la partie carrelée et les murs périphériques, qui sera ensuite recouvert par la plinthe.

Jointolement et nettoyage après la pose

Les mortiers ou produits de jointolement colorés avec des pigments peuvent être utilisés uniquement après avoir effectué un essai préalable. Pour les surfaces polies, satinées ou semi-polies en grès cérame, en raison de la microporosité due à l'action abrasive des meules pendant l'usinage, il n'est pas possible d'utiliser des mortiers ou produits de jointolement colorés en contraste (carreaux blancs et joints anthracites, rouges...). En cas d'utilisation de mortiers à base de ciment après le jointolement des carreaux, lorsque le mortier est encore frais, il est nécessaire d'éliminer immédiatement soigneusement le mortier en excès avec une éponge et beaucoup d'eau. Trois/quatre jours après la pose, mais pas plus de 10 jours après, nettoyer à fond avec des tampons imbibés d'acide afin d'éliminer complètement tous les résidus. Il est également important de rincer correctement jusqu'à ce que l'eau de lavage reste propre. L'utilisation d'aspirateurs pour liquides est préconisée afin de retirer l'eau sale de lavage et éviter de déplacer une partie à l'autre de la pièce. Une fois le chantier terminé, le poseur doit laver les sols avec une solution d'eau et d'acide afin d'éviter que le nettoyage incorrect ou insuffisant des résidus du mortier utilisé pour les joints ne laisse des halos difficiles à éliminer.

Détergents conseillés :

Keranet MAPEI
Detrerdék FILA
Deltaplus Kerakoll
Solvacid Geal
Cement remover Faber Chimica

Suivre les indications précises du producteur présentes sur les emballages et respecter rigoureusement le mode d'emploi. Pour l'utilisation de ces produits, s'adresser toujours à des poseurs qualifiés.

En cas d'utilisation de mortiers époxy, le lavage doit être effectué le plus rapidement possible avec des détergents alcalins.

Détergents conseillés :

Kerapoxy cleaner Mapei
PS 87 Fila
Keragell eco Kerakoll
Eposolu Geal
Wax remover Faber chimica

L'utilisation de produits détergents (type antirouille), qui contiennent souvent de l'acide fluorhydrique, endommagerait irrémédiablement la surface de n'importe quel type de carreau.

Par ailleurs, il faut savoir que plus de 90 % des réclamations sur chantier sont dues à un lavage incorrect, voire à l'absence de lavage, après la pose.

Un lavage correct après la pose permet d'éliminer les résidus de pose (mortier, colle, peinture, saletés du chantier de natures diverses) ainsi que les éventuels résidus de saleté en surface.

Entretien ordinaire
Nous conseillons d'effectuer l'entretien quotidien avec un détergent neutre. Respecter scrupuleusement les pourcentages de dilution indiqués sur le flacon.

Pour plus d'informations sur les produits de nettoyage de la céramique, nous vous conseillons de consulter les sites suivants :

FILA INDUSTRIA CHIMICA www.filasolutions.com/fra/
KERAKOLL www.kerakoll.com
MAPEI [https://www.mapei.com/fr-fr/page-d-accueil](http://www.mapei.com/fr-fr/page-d-accueil)
GEAL www.geal-chim.it
ABER www.fabersurfaccare.com/fr/fr/
BONASYSTEM www.bonasystems.com/

For the revêtement de sols et murs à l'aide d'un carrelage dont un côté dépasse les 60 cm, Ceramica Rondine recommande l'utilisation des supports de nivellement proposés par Raimondi: Levelling System et AndalSystem qui facilitent la pose.

- Assurer que la surface posée est parfaitement plane
- Maintenir la position souhaitée pour chaque carreau
- Réduire le temps de pose

Les calages de niveau pour carreaux permettent d'obtenir des sols nivélés en toute simplicité et avec rapidité. Regardez la vidéo de démonstration sur la chaîne YouTube de Ceramica Rondine: www.youtube.com/user/RondineGroup

Zur Verkleidung von Fußböden und Wänden mit Formaten, deren obere Seite 60 cm misst, empfiehlt Ceramica Rondine die Nutzung von nivellierenden Abstandshaltern von Raimondi: Mit dem Levelling System und AndalSystem ist es möglich:

- die verlegte Oberfläche perfekt eben zu machen.
- die gewünschte Position jeder Fliese beizubehalten.
- die Verlegzeiten zu reduzieren.

Die nivellierenden Abstandhalter für Fliesen stellen ein einfaches und schnelles System dar, nivellierte Fußböden zu verlegen. Sehen Sie sich das Demo-Video auf dem YouTube-Kanal von Ceramica Rondine an: www.youtube.com/user/RondineGroup

TIPPS ZUR VERLEGUNG UND REINIGUNG DER KERAMISCHEN PRODUKTE DER FIRMA RONDINE

Vorbedingung

Die Norm UNI EN 14411 - „Keramische Fliesen und Platten - Definition, Klassifizierung, Eigenschaften und Kennzeichnung“ - zielt darauf ab, die Begriffe, Anforderungen und Kennzeichnungskriterien für Keramikfliesen der ersten Sortierung zu definieren und bereitzustellen. Italer S.p.A. führt ständig alle von der oben genannten Norm geforderten Tests an den produzierten Fliesen durch und lässt diese von akkreditierten Labors durchführen. Darüber hinaus werden ständig interne Verfahren zur Kontrolle der Produktqualität durchgeführt.

Verlegung

Der Verleger muss vor der Verlegung auf der Baustelle den Farbton, das Kaliber und die Auswahl des Materials prüfen, während er während der Verlegung immer Material aus mehreren Kartons nehmen muss, um eine ideale Farbmischung zu erzielen. Er muss auch die Angemessenheit des Produkts auf bereits vor der Verlegung offensichtliche Mängel prüfen, für die die Garantie ausgeschlossen ist, wenn sie nach der Verlegung gemeldet werden. Der Verleger muss für die verschiedenen Zwecke geeignete Klebstoffe verwenden und die Anweisungen des Herstellers auf der Verpackung befolgen. Es muss sorgfältig geprüft werden, ob der Untergrund stabil, trocken und reif, nicht gefroren und nicht übermäßig heiß ist. Der Klebstoff muss fachgerecht aufgetragen werden, damit keine Fugen zwischen Fliesen und Untergrund entstehen. Der Verleger muss insbesondere bei Produkten mit polierten, satinierten oder geläppten Oberflächen darauf achten, dass er das Material nicht mit Bleistiften (Graphit) oder unlöslichen Markern auf der zu verwendenden Oberfläche markiert. Um die von der Werksleitung geforderten Schneide- und Formgebungsarbeiten durchführen zu können, müssen spezielle Diamantscheiben und besondere Geräte verwendet werden; dies gilt, insbesondere für Feinststeinzeug. Die Fugenbreite zwischen den Fliesen kann je nach verwendetem Format, dem Verlegewinkel (rechteckig oder diagonal) und dem Verwendungszweck variieren. Wir empfehlen eine Mindestfugenbreite von 3 mm für nicht rektifizierte Produkte und eine Mindestfugenbreite von 2 mm für rektifizierte Produkte. Bei der Verlegung von rechteckigen Formaten müssen die Fliesen um mindestens 6 cm und höchstens 10 cm versetzt werden (Abb. 1). In großen Räumen ist es notwendig, regelmäßig Dehnungsfugen anzubringen, während es in kleinen Räumen ausreicht, einen kleinen Spalt zwischen Fliesen und Außenwänden zu lassen, der dann von der Sockelleiste abgedeckt wird.

Fugen und Reinigung nach der Verlegung

Die Verwendung von pigmentgefärbten Mörteln oder Spachtelmassen muss nach einer Vorprüfung erfolgen. Für polierte, satinierte oder geläppte Feinsteinzeugoberflächen können aufgrund der Mikroporosität, die durch die abrasive Wirkung der Schleifscheiben während des Arbeitsprozesses entsteht, keine kontrastierenden farbigen Fugenmörtel oder Füllstoffe (weiße Fliesen und anthrazitfarbener, roter Fugenmörtel usw.) verwendet werden. Bei der Verwendung von Zementmörtel nach dem Verlegen der Fliesen, muss überschüssiger Mörtel vor dem Austrocknen gründlich mit einem Schwamm und viel Wasser entfernt werden. Drei bis vier Tage nach der Verlegung, spätestens jedoch 10 Tage nach der Verlegung, ist eine Grundreinigung mit gepufferten Säuren durchzuführen, um alle Baustellenrückstände aufzulösen und vollständig zu entfernen. Ebenso wichtig ist es, gut nachzuspülen, bis das Wasser klar ist. Nützlich ist der Einsatz von Flüssigkeitsaugern, um schmutziges Waschwasser zu entfernen und zu vermeiden, dass es von einem Teil zum anderen fließt. Sobald die Baustellenarbeiten beendet sind muss der Verleger die Böden mit einer Lösung aus Wasser und gepufferter Säure abwaschen, um zu verhindern, dass die Rückstände des für die Fugen verwendeten Fugenmörtels unzureichend oder zu spät entfernt werden und schwer zu entfernende Fleckenschimmer hinterlassen.

Empfohlene Reinigungsmittel:

Keranet MAPEI
Detrerdék FILA
Deltaplus Kerakoll
Solvacid Geal
Cement remover Faber Chimica

Immer genau die Anweisungen des Herstellers auf der Verpackung verfolgen und die Gebrauchsanweisung beachten. Für die Verwendung dieser Produkte wende man sich immer an erfahrene Verleger.

Bei der Verwendung von Epoxid-Spachtelmassen sollte die Reinigung so schnell wie möglich mit alkalischen Reinigungsmitteln erfolgen.

Empfohlene Reinigungsmittel:

Kerapoxy cleaner Mapei
PS 87 Fila
Keragell eco Kerakoll
Eposolu Geal
Wax remover Faber chimica

Die Verwendung von Reinigungsmitteln (z. B. Rostschutzmittel), die häufig Flusssäure enthalten, würde die Oberfläche jeder Art von Fliesen dauerhaft beschädigen.

Außerdem weisen wir darauf hin, dass mehr als 90 Prozent der Reklamationen auf der Baustelle auf mangelhaftes oder gar nicht vorhandenes Waschen nach dem Verlegen zurückzuführen sind. Mit einer korrekten Reinigung nach dem Verlegen werden alle Rückstände (Mörtel, Kleber, Farbe, Baustellenschutz verschiedener Art) und jeglicher Oberflächenschutz entfernt.

Gewöhnliche Wartung

Wir empfehlen die tägliche Reinigung mit einem neutralen Reinigungsmittel. Halten Sie sich strikt an die auf der Flasche empfohlenen Verdünnungsprozentsätze.

FILA INDUSTRIA CHIMICA www.filasolutions.com
KERAKOLL www.kerakoll.com
MAPEI www.mapei.it
GEAL www.geal-chim.it
ABER www.fabersurfaccare.com
BONASYSTEM www.bonasystems.com

Indice di variazione

Variation index



Piastrella uniforme
Tiles with uniform appearance
Carreaux avec une apparence uniforme
Einheitliche fliese



Piastrella con leggera variazione di tono e grafica
Tiles with slight shade and graphic variation
Carreaux avec faible différence de nuance et structure
Fliese mit einer leichten Abänderung des tons und grafik



Piastrella con discreta variazione di tono e grafica
Tiles with moderate shade and graphic variation
Carreaux avec moderate différence de nuance et structure
Fliese mit einer moderat Abänderung des tons und grafik



Piastrella con notevole variazione di tono e grafica
Tiles with huge variation of shade and graphic
Carreaux avec une considerable difference de nuance et structure
Fliese mit einer beträchtlich Abänderung des tons und der grafik.

Legenda

Legend



Piastrelle indicate per pavimenti
Tiles specifically used for floors
Carreaux pour carrelages de sol
Bodenfliesen



Piastrelle indicate per rivestimenti interni
Tiles specifically used for wall coverings
Carreaux pour faïences
Wandfliesen für den Innenbereich



Piastrelle indicate per abitazioni residenziali
Tiles for dwelling houses
Carreaux pour habitations résidentielles
Fliesen für den Wohnbereich



Piastrelle particolarmente indicate per l'esterno
Tiles especially suitable for outdoor applications
Carreaux particulièrement indiqués pour application à l'extérieur
Besonders für Außenbereiche geeignete Fliesen



Piastrelle indicate per luoghi pubblici a traffico leggero
Tiles suitable for low traffic public and commercial areas
Carreaux recommandés pour lieux publics et commerciaux à piétement léger
Für Bodenbeläge in Bereichen mit gewöhnlicher Begehungs frequenz und Schleifschmutz



Piastrelle indicate per luoghi pubblici a traffico pesante
Tiles suitable for heavy traffic public and commercial areas
Carreaux recommandés pour lieux publics et commerciaux à piétement lourd
Fliesen für Bereiche, die starker Begehung ausgesetzt sind



A company part of:





ITALCER S.p.A.
Via Emilia Ovest 53/A - 42048 Rubiera (RE) - Italy
Tel. +39 0522 625111 - Fax +39 0522 625160
P. IVA 00142060359

